



# Ricevitore Digitale Satellite Common Interface SRT 6350 CI

Istruzioni d'uso

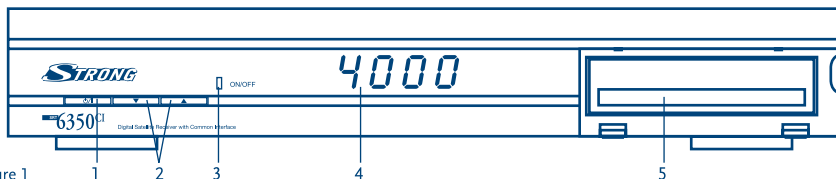


Figure 1



Figure 2

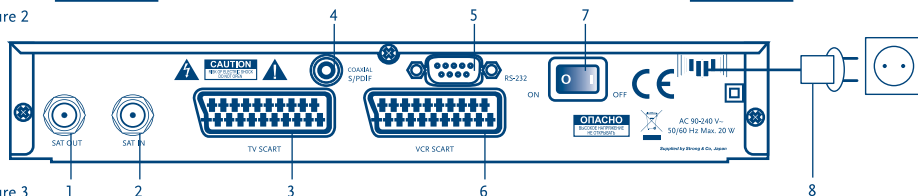


Figure 3

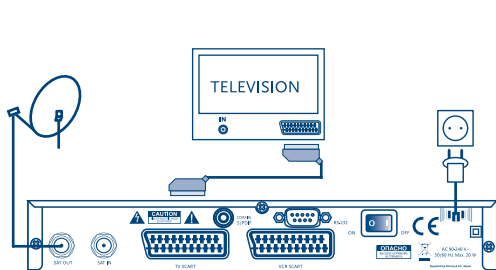


Figure 4

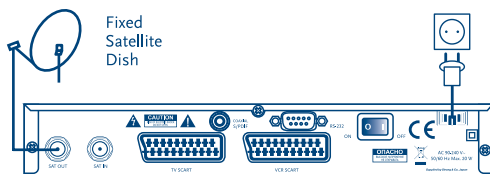


Figure 6

Fixed Satellite Dish 1  
(ex. pointed at Astra)

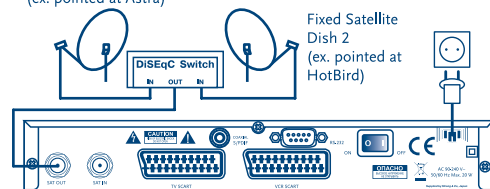


Figure 7

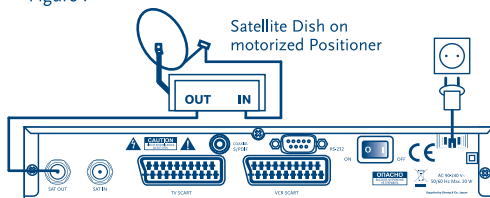


Figure 8

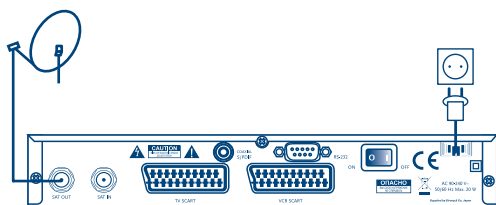


Figure 4

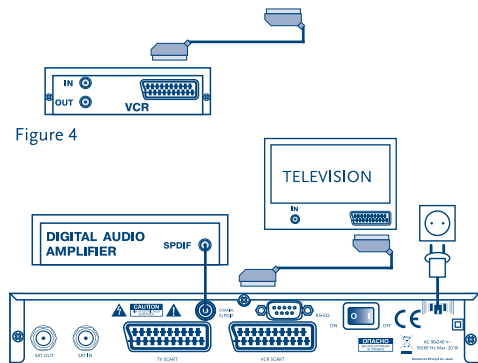


Figure 5

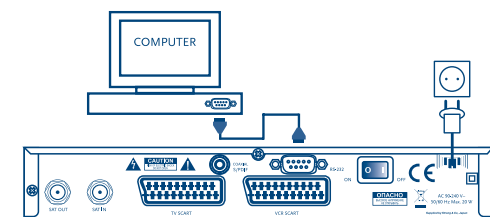


Figure 9

## SAFETY INSTRUCTIONS



**CAUTION**  
 RISK OF ELECTRIC SHOCK  
 DO NOT OPEN



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRICAL SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE FOR SERVICING.

### Explanation of WARNING symbols



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of not isolated dangerous voltage within the inside of the product that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and servicing instructions in the literature accompanying the appliance.

### Read the following instructions carefully

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK OR ANNOYING INTERFERENCE, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE AND ONLY USE THE RECOMMENDED ACCESSORIES.**

- **Grounding, Polarization** — If this product is used with a specified AC adapter, the adapter may be equipped with a polarized alternating current line plug (a plug with one blade wider than the other). This safety feature allows the plug to fit into the power outlet only one way. If you cannot insert the plug into the wall outlet, pull it out, reverse it, and then reinsert it. If the plug still fails to fit, contact an electrician and have the receptacle replaced.
- **Protecting the Power Cord** — The power supply cord should be placed so it will not be bewalked on. Never put a heavy object on the power cord or wrap it around the leg of a table or chair. Keep the area around the power cord connection points, at the power outlet, and at the product connection, free of all AC adapter or accessory power cords.



### GENERAL PRECAUTIONS SAFETY PRECAUTIONS

- **Lightning** — If a lightning storm occurs while using a specified AC adapter, remove it from the wall outlet immediately. To avoid damage from unexpected power surges, always unplug the AC adapter from the power outlet and disconnect it from the receiver when the receiver is not in use.
- **Overloading** — Never overload wall outlets, extension cords, power strips, or other power connection points with too many plugs.
- **Foreign Objects, Liquid Spillage** — To avoid personal injury caused by fire or electrical shock from contact with internal high voltage points, never insert a metal object into the product. Avoid using the product where there is a danger of spillage.
- **Heat** — Never use or store this product near any heat source such as a radiator, heat register, stove, or any type of equipment or appliance that generates heat, including stereo amplifiers.
- **Servicing** — Refer all servicing to qualified personnel. Attempting to remove the covers or disassemble the product, could expose you to dangerous high voltage points.
- **Damage Requiring Service** — If you notice any of the conditions described below while using a specified AC adapter, unplug it from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel:
  1. Liquid has been spilled onto the product or some other object has fallen into the product.
  2. The product has been exposed to water.
  3. The product does not operate normally despite following operating instructions. Adjust only the controls described in the operating instructions as improper adjustment of other controls could damage the product and require extensive repair work by a qualified technician.
  4. The product has been dropped or damaged in any way.
  5. The product exhibits a distinct change in performance.
- **Replacement Parts** — When replacement parts are required, make sure that the authorized service center uses only parts with the same characteristics as the originals, as recommended by the manufacturer. Unauthorized substitution of parts could result in fire, electrical shock, or create other hazards.
- **Safety Check** — Upon completion of servicing or repairs, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in good working order.
- **Apparatus** shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Where the mains plug or all-pole mains switch is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS



## CONTENUTI

<b>1.0</b>	<b>INTRODUZIONE</b>	<b>2</b>
1.1	Istruzioni di sicurezza	2
1.2	Conservazione	2
1.3	Configurazione dell'apparecchio	3
1.4	Caratteristiche e Accessori	3
<b>2.0</b>	<b>IL VOSTRO RICEVITORE</b>	<b>4</b>
2.1	Pannello Frontale	4
2.2	Pannello Posteriore	4
2.3	Telecomando	5
<b>3.0</b>	<b>CONNESSIONI</b>	<b>6</b>
3.1	Collegare il ricevitore al TV e al VCR	6
3.2	Collegare il ricevitore con un eventuale Amplificatore Audio Digitale	6
3.3	Collegare il ricevitore alla Parabola Satellitare	6
3.4	Collegare il ricevitore a un Pc mediante cavo seriale per scaricare software	6
<b>4.0</b>	<b>AVVIO PER LA PRIMA VOLTA</b>	<b>7</b>
4.1	Selezionare Lingua	7
4.2	Selezionare un Satellite	7
<b>5.0</b>	<b>MENU PRINCIPALE</b>	<b>8</b>
5.1	Organizzatore Canali	8
5.2	Installazione	10
5.3	Timer	15
<b>6.0</b>	<b>GUARDARE LA TV ED ASCOLTARE LA RADIO</b>	<b>16</b>
6.1	Program Guide (EPG) (Guida Programmi Elettronica)	16
6.2	Zapping e banner d'informazione	17
6.3	Lista canali	17
6.4	Selezione Lingua Audio	17
6.5	Funzione TELETEXT	17
6.6	Funzione sottotitoli	17
<b>UN.1</b>	<b>RISOLUZIONE DI PROBLEMI</b>	<b>18</b>
<b>UN.2</b>	<b>SPECIFICAZIONI</b>	<b>18</b>

**HOTLINE**  0180 5007543\*  
 0820 400150\*

\* € 0.12/Min. from German and Austrian wired line

## 1.0 INTRODUZIONE

### 1.1 Istruzioni di sicurezza

#### **NON INSTALLATE IL VOSTRO RICEVITORE:**

- In un armadietto chiuso o poco ventilato, direttamente sopra o sotto qualsiasi altro apparecchio; o su una superficie che potrebbe ostruire gli slot di ventilazione.

#### **NON ESPONETE IL RICEVITORE O I SUOI ACCESSORI:**

- Alla luce solare diretta o vicino a un qualsiasi altra fonte di calore; alla pioggia o all'umidità intensa; a una vibrazione intensa e a qualsiasi urto che possa causare un danno permanente al vostro ricevitore; a qualsiasi oggetto magnetico, come altoparlanti, trasformatori, ecc.
- Non usate un cavo di alimentazione danneggiato. Può essere causare un principio d'incendio o una scarica elettrica. Non toccate il cavo elettrico con mani le bagnate. Ciò può causare una scarica elettrica.
- No aprite mai il coperchio. È pericoloso toccare l'interno del ricevitore a causa della corrente elettrica ad alto voltaggio. In caso di apertura la garanzia sarà annullata.
- Qualora si abbia intenzione di non usare il ricevitore per un lungo periodo è necessario scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
- Non usate liquidi a base di alcol o ammoniaca per pulire il ricevitore. Se desiderate, potete pulire il vostro ricevitore con un panno morbido, senza garza, leggermente inumidito con una soluzione saponosa leggera; il tutto solo dopo aver scollegato il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Assicuratevi che nessun oggetto estraneo cada nelle fessure di ventilazione, ciò potrebbe causare un principio d'incendio o una scarica elettrica.
- Non collocate alcun oggetto sopra il ricevitore perché ciò impedisce un appropriato raffreddamento dei componenti interni.

#### **Precauzioni di Sicurezza**

- Non aprite il coperchio del ricevitore, perché sarete esposti ad un rischio di scossa. Inoltre ciò annullerà la vostra garanzia. Qualsiasi tipo di manutenzione o assistenza tecnica deve essere eseguita da personale qualificato.
- Durante l'operazione di collegamento dei cavi, assicuratevi che il ricevitore sia scollegato dall'alimentazione di tensione di rete. Aspettate qualche secondo dopo aver spento il ricevitore prima di spostarlo o di scollegarlo da qualsiasi altro apparecchio..
- E' necessario che usiate solo un'estensione approvata ed un cablaggio compatibile che sia appropriato per il consumo di alimentazione elettrica dell'equipaggiamento installato. Assicuratevi per favore che l'alimentazione d'energia elettrica corrisponda al voltaggio sulla piastra d'identificazione elettrica sul retro del ricevitore.

Se dopo aver seguito tutte le istruzioni contenute in questo manuale d'uso, il ricevitore non funzionasse, vi raccomandiamo di contattare il vostro rivenditore.

### 1.2 Conservazione

Il vostro ricevitore e i suoi accessori sono conservati e consegnati in un imballaggio concepito per proteggerli contro le scariche elettriche e l'umidità. Quando lo disimballate, assicuratevi che tutti i pezzi siano inclusi e tenete l'imballaggio lontano dai bambini. Quando trasportate il ricevitore da un posto a un altro o se lo state restituendo sotto garanzia, assicuratevi di rimettere il ricevitore nel suo imballaggio originale con tutti i suoi

accessori. La mancata ottemperanza a tali procedure d'imballaggio potrebbe annullare la vostra garanzia.

### 1.3 Configurazione dell'apparecchio

Per configurare il vostro apparecchio vi consigliamo di rivolgervi ad un installatore professionista, altrimenti si prega di seguire le istruzioni qui sotto:

- Consultate i manuali d'uso del vostro televisore e dell'antenna parabolica.
- Assicuratevi che il cavo scart e i componenti outdoor siano in buona condizione e che le connessioni SCART siano ben protette.

Questo manuale fornisce istruzioni complete per installare e usare il ricevitore.

I seguenti simboli serviranno come di seguito indicato:



**AVVERTENZA:** Indica informazioni d'allarme.



**SUGGERIMENTI** Indica qualsiasi informazione aggiuntiva importante o utile.

**MENU** Rappresenta un tasto sul telecomando o sul ricevitore

*Move to (Spostare su)* Rappresenta una voce del menu all'interno di una finestra.

### 1.4 Caratteristiche e Accessori

- Riceve tutti i canali digitali TV e Radio Free-To-Air via satellite
- Slot di Common Interface compatibile con tutte le CAM di Accesso Condizionato
- Rapido filtraggio canali attraverso la prima lettera del nome del canale
- Funzione Zoom per zone selezionata del video
- Suono digitale attraverso uscita coassiale (S/PDSE)
- Display con numero canale e ora
- Interruttore d'alimentazione separato
- Supporto di configurazione per la prima installazione
- Capacità massima di memoria: 4.000 canali per 60 satelliti
- 4 Liste canali preferiti per programmi TV e Radio
- Installazione rapida e facile con menu "user friendly"
- Ottima qualità Audio e Video
- Funzione Parental Lock (blocco con codice PIN) per menu e canali sgraditi
- Teletext via OSD e VBI
- Supporti DiSEqC 1.0, DiSEqC 1.2 e GOTO X
- Guida Elettronica Programmi (EPG) per informazioni sull'evento corrente/successivo e sul programma fino a 7 giorni
- Sottotitolazione DVB multilingue completa e supporto traccia audio
- Supporto multilingue sul menu schermo (OSD): Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Russo, Bulgaro, Croato, Rumeno, Ceco, Ungherese, Polacco
- Funzioni Edit (Modifica) per il nome del programma TV o Radio e per il nome del satellite
- Futuri aggiornamenti: Aggiornamento software via satellite (OTA)
- Barra potenza del segnale dei transponder digitali
- Opzioni d'esplorazione canali (scan) automatica, network, manuale
- Accensione con l'ultimo canale visto

- 8 Timer per registrazione e/ o sleep-timer con 3 modi (giornaliero, settimanale, una volta)
- 3 Giochi (Boxman, Tetris, Snake)
- Telecomando "user-friendly" con tasti funzione colorati
- Basso consumo di corrente elettrica
- Funzione Mosaico: 4 o 9 Canali TV Canale in panoramica
- Conessioni: SAT IN, SAT OUT, 1 Scart TV (RGB/CVBS), 1 Scart VCR (CVBS), S/PDSE, Porta Seriale RS-232, interruttore di alimentazione

**Accessori:**

- Manuale d'uso
- Un telecomando
- Cavo AV
- Due batterie (tipo AAA )

**Nota:** Le batterie non dovranno essere ricaricate, aperte, cortocircuitate elettricamente o essere mischiate o usate con altri tipi di batterie.

## 2.0 IL VOSTRO RICEVITORE

### 2.1 Pannello Frontale

*Fig. 1*

1. Tasto Accensione/Spengimento (On/Off)
2. Tasti Canale Up/Down
3. **INDICATORE MODO** Luce ROSSA indica che il ricevitore è in modo STAND-BY (Attesa).  
Luce VERDE indica che il ricevitore è in modo AWAKE (Attivo).
4. **Display 4 cifre** In modo STAND-BY indica l'ora attuale  
In modo AWAKE indica il numero del canale in uso.
5. **Slot Common Interface:** Inserite la vostra CAM Common Interface in questa fessura per avere accesso ai canali criptati.

### 2.2 Pannello Posteriore

Vedere *Fig. 2*

#### 1. SAT OUT

Vi dà la possibilità di collegare un altro ricevitore (analogico o digitale).

#### 2. SAT IN

Per collegare il cavo coassiale dal vostro LNB sulla parabola satellitare a questo connettore.

#### 3. Connettore TV SCART

Usate questo connettore per collegare il vostro ricevitore al vostro apparecchio TV usando un cavo SCART.

#### 4. Connettore VCR SCART

Usate i tasti questo connettore per collegare il vostro ricevitore al vostro video recorder usando un cavo SCART. Il vostro segnale video sarà adesso collegato, attraverso il vostro ricevitore, al vostro apparecchio TV.



### 5. Uscita audio digitale S/PDSE

Usate questa uscita coassiale per collegare il vostro ricevitore all'ingresso di un eventuale amplificatore audio digitale.

### 6. Porta Seriale RS-232

Questa porta seriale può essere usata per collegare il ricevitore a un PC per scaricare eventuali nuove versioni di software del ricevitore.

### 7. Interruttore Alimentazione ON/OFF

### 8. Cavo di Alimentazione

Il vostro ricevitore richiede una corrente di 90 ~ 240 V AC (Autoselezionabile), 50 ~ 60 Hz  $\pm$  5%. Assicuratevi di aver controllato le specifiche d'alimentazione prima di collegare il cavo elettrico del ricevitore alla presa a muro.

## 2.3 Telecomando



Accendere/Spegnere il ricevitore (On/Off).



Attiva la funzione "Mute" – toglie l'audio.

AV

Per scegliere tra modalità Tv o AV

0~9

Scelta dei programmi

FAV

Mostra la lista corrente dei programmi preferiti.

TV/R

Commuta fra modi TV e RADIO.

MENU

Mostra il Menu principale

INFO

Mostra informazioni sul canale corrente.

EPC

Vista della guida programmi (in stato Nessun Menu).

EXIT

Fa uscire dal menu o dal sotto menu e cancella la funzione in corso, se applicabile.



Aumenta/diminuisce il livello del volume (in stato Nessun Menu).



Cambia i valori d'impostazione in una specifica voce del Menu.

Cambia il programma attuale con un programma precedente/successivo (in stato Nessun Menu). Sposta il cursore su/giù (in stato Menu).

V+ / V-

Aumenta/diminuisce il livello del volume

P+ / P-

Cambia il programma corrente nel programma precedente/successivo (in stato Nessun Menu).

OK

Attiva la voce di menu evidenziata. Visualizza la lista corrente dei canali (in stato Nessun Menu).

SAT

Mostra la lista dei satelliti installati.

PAUSE

Pausa uscita video.

AUDIO

Mostra la lista delle lingue audio disponibili per il canale che state guardando.

TEXT

Mostra la pagina di Teletext, se disponibile. Se più di una lingua di teletext è disponibile, allora mostra la lista delle lingue di Teletext che il canale corrente supporta.

SUB

Mostra la lista delle lingue sottotitolate che il canale corrente supporta.

RECALL

Commuta sul precedente canale.

ZOOM

Zoom a 200 % o 300 %

## 3.0 CONNESSIONI

### 3.1 Collegare il ricevitore al TV e al VCR

#### Connessione base con un cavo SCART (Fig. 3)

1. Collegare il segnale satellite dal LNB al connettore SAT IN.
2. Collegare il connettore TV SCART sul retro del ricevitore al connettore SCART IN sul vostro televisore.

#### Connessione avanzata del ricevitore all'apparecchio TV e VCR (Fig. 4)

1. Collegare il segnale satellite dal LNB al Connettore SAT IN.
2. Collegare il connettore TV SCART sul retro del ricevitore al connettore SCART-IN sul vostro televisore.
3. Collegare il connettore VCR scart del ricevitore al connettore SCART-IN sul vostro video registratore (VCR).

### 3.2 Collegare il ricevitore con un eventuale Amplificatore Audio Digitale

Collegare il connettore S/PDSE sul retro del ricevitore all'ingresso appropriato del vostro Digital Audio (Fig. 5)

### 3.3 Collegare il ricevitore alla Parabola Satellitare

#### Collegare una parabola satellitare fissa al vostro ricevitore (Fig. 6)

Prima di tutto dovete scegliere quale satellite volete ricevere (es: Astra o Eutelsat), poi dovete puntare la parabola verso il satellite desiderato (è consigliabile far puntare la parabola da un antennista professionista). Collegare un cavo coassiale al vostro LNB sulla parabola e l'altra estremità direttamente al connettore SAT IN del ricevitore.

#### Collegare più parabole fisse al vostro ricevitore usando un dispositivo DiSeqC 1.0 (Fig. 7)

Se volete guardare programmi da più satelliti (Ad esempio da Astra 19.2°est e da HotBird 13° Est) è consigliabile usare più parabole fisse, una per ogni satellite e un dispositivo DiSeqC 1.0. Fate puntare le parabole verso i satelliti desiderati e collegate i cavi coassiali dal LNB ai connettori IN del DiSeqC 1.0. Collegare il connettore OUT del DiSeqC 1.0 al connettore SAT IN sul retro del ricevitore.

#### Collegare un parabola con un posizionatore motorizzato al ricevitore (Fig. 8)

Un'altra possibilità per ricevere i programmi da più satelliti con una sola parabola è quella di montare sulla parabola un posizionatore motorizzato DiSeqC 1.2.

Fate montare dal un'antennista la parabola sul posizionatore, fissate il corretto angolo d'elevazione e lasciate che ricerchi il punto centrale per il vostro posizionatore. Collegare l'LNB con un cavo coassiale al connettore IN LNB del posizionatore e collegate il connettore OUT del posizionatore al connettore SAT IN posto sul retro del ricevitore.

### 3.4 Collegare il ricevitore a un Pc mediante cavo seriale per scaricare software

Collegate il connettore RS-232 sul retro del vostro ricevitore alla porta seriale del vostro Pc usando un cavo seriale (Fig. 9). Istruzioni su come scaricare i software di aggiornamento del ricevitore possono essere trovate sul nostro sito [www.strongsat.com](http://www.strongsat.com) (support download). Questo ricevitore è abilitato a ricevere aggiornamenti software direttamente via satellite (OTA).

## 4.0 AVVIO PER LA PRIMA VOLTA

Assicuratevi che il ricevitore sia correttamente collegato al televisore e alla parabola, e che il segnale satellitare sia di buona qualità. Se non siete sicuri di ciò, fate controllare la vostra installazione da un antennista di fiducia. Assicuratevi che la spina elettrica del ricevitore sia inserita nella presa di corrente a muro. Accendete il ricevitore e, solo per la prima volta, vi apparirà il wizard d'installazione.

Si raccomanda di fare la prima installazione seguendo passo passo tutte le istruzioni del wizard. Vi aiuterà ad ottenere facilmente la configurazione del sistema e l'installazione dei canali. Se siete degli utilizzatori esperti, potete allora saltare il wizard premendo il tasto **MENU** e installare i canali usando il menu **Installation** (Installazione).

### 4.1 Selezionare Lingua

Premete **OK** per scegliere la lingua. Il menu **SET-UP WIZARD** (Wizard di configurazione) apparirà. Esso descrive i tasti di funzionamento che dovrete usare durante l'installazione. Una volta che avete letto le informazioni premete il tasto **OK** per continuare.

### 4.2 Selezionare un Satellite

Il Wizard d'Installazione è preconfigurato per facilitare l'installazione di Astra 1C, 1E (19°E) o Hotbird (13° E). Per questi satelliti la configurazione LNB è predefinita come LNB Universale collegato al ricevitore attraverso l'ingresso 1 dell'interruttore DiSEqC 1.0. Se la vostra parabola è puntata verso Astra 1C, 1E (19°E) o Hotbird (13°E) selezionate il satellite corrispondente dalla lista (i passi futuri dell'installazione sono descritti in **4.2.1**). Se la vostra parabola è puntata verso un'altro satellite o avete l'installazione parabole multiple, allora selezionate Other (Altro) (i passi futuri dell'installazione sono descritti in **4.2.2**).

**4.2.1** Dopo la selezione di Astra 1C, 1E (19°E) o Hotbird (13°E) il menu **WIZARD-ANTENNA ADJUSTMENT** (Wizard Regolazione Antenna) apparirà. Aggiustate la posizione della vostra parabola a piccoli tratti finché le barre di forza e qualità del segnale non diventano verdi o gialle. Cercate di raggiungere il massimo livello possibile di forza e qualità. Una volta che siete sicuri che il segnale non può essere migliorato, fissate la parabola su questa posizione e premete **OK** sul vostro Telecomando per iniziare la ricerca canali.

Dopo aver finito la ricerca, il primo canale programmato sarà visualizzato sullo schermo.

**4.2.2** Se selezionate Altro satellite, il menu Channel set-up (Configurazione canali) sarà visualizzato sullo schermo. Usando i tasti **▲▼** selezionate la voce Satellite (Satellite) e premete **OK** per visualizzare la lista dei satelliti. Usate i tasti **▲▼** per selezionare il satellite di vostra scelta e premete **OK**. Usando i tasti **▲▼** selezionate la voce Dish number (Numero parabola) e usando i tasti **▲▼** selezionate il numero di parabola. Premete **OK** impostare i parametri della parabola. Nel menu Dish setup (Configurazione parabola) configurate le impostazioni del modo LNB, Interruttore DiSEqC e Antenna. Si prega di riferirsi al capitolo "**5.2.2** Dish Set-up (Configurazione parabola) per informazioni dettagliate.

Se usate la parabola fissa, premete il tasto **ROSSO** (Autoscan) sul Telecomando per iniziare la ricerca canali. Una volta che la procedura di ricerca canali è finita il ricevitore commuterà in modo View (Visione) e Tune (Sintonizzazione) sul canale numero 1.

Se usate la parabola montata sul posizionatore DiSEqC 1.2 o GOTO X, selezionate la voce Dish

position (Posizione parabola) e premete **OK**.

Se usate il posizionario DiSeqC 1.2 il menu Positioner Set-up (Configurazione Posizionatore) sarà visualizzato. Si prega di far riferimento alla descrizione Configurazione posizione parabola nel capitolo **5.2.1.1**.

Se usate il posizionario GOTO X, allora il menu GOTO X setup (Configurazione GOTO X) sarà visualizzato. Si prega di riferirsi alla descrizione Configurazione GOTO X nel capitolo **5.2.4**.

Dopo aver fissato la posizione della parabola premete il tasto **ROSSO** (Autoscan) sul Telecomando per iniziare la ricerca canali. Una volta che la procedura di ricerca canali è finita il ricevitore commuterà in modo View e Tune sul canale numero 1.

Tutte le altre funzioni del ricevitore possono essere controllate dal Menu principale.

## 5.0 MENU PRINCIPALE

Le impostazioni e le caratteristiche più importanti del vostro ricevitore si trovano nel *Menu Principale*. Il Menu Principale consiste in cinque sotto menu: “*Channell Organizer*” (Organizzatore Canali), “*Installation*”, (Installazione) “*Timer*” (orologio), “*Games*” (Giochi) e “*Common Interface*”.

### 5.1 Organizzatore Canali

Nello schermo del *MENU PRINCIPALE*, premete **UP/DOWN** per selezionare **Organizzatore Canali** e poi premete **OK** o ► per entrare nel menu **Organizzatore Canali**, che consiste nel sotto menu “*Sort Channels*” (Classificare Canali)”, “*Add to Favourites*” (Aggiungere a Favoriti) e “*Edit Channels*” (Modificare Canali).

#### 5.1.1 Ordinamento canali

In questo menu, potete classificare, spostare e ordinare i canali a vostra scelta.

Nota: I canali sono ordinati soltanto nella lista canali selezionata. La disposizione dei canali in una lista non cambia l'ordine dei canali in un'altra lista. Vale a dire: la classificazione dei canali nella lista “All satellites” (Tutti i satelliti) non cambierebbe l'ordine dei canali nella lista degli specifici satelliti e viceversa.

##### Classificare (Tasto ROSSO)

Premete il tasto **ROSSO** per selezionare una delle opzioni di classificazione disponibili.

“*Alphabet A-Z*” (Alfabetico A-Z)

i canali saranno disposti in ordine alfabetico.

“*Frequency Low-High*” (Frequenza Bassa-Alta)

i canali saranno disposti in ordine di frequenza: prima i canali con bassa frequenza, poi quelli con frequenza più alta.

“*First FTA*” (Prima i FTA)

i canali Free-To-Air (Liberi) saranno collocati all'inizio della lista, i canali Scrambled (Criptati) alla fine.

“*Scrambled First*” (Prima i Criptati)

i canali Criptati saranno collocati all'inizio della lista, i canali Free-To-Air alla fine.

Se volete memorizzare il nuovo ordine di canali premete il tasto **Giallo** (Salvare) o **Blu** (Salvare e Uscire).

Se non volete memorizzare il risultato della classificazione premete il tasto **Exit**. Il messaggio “Do you want to save data?” (Volete salvare i dati?) apparirà sullo schermo. Premete **Exit** per cancellare i dati da salvare o **OK** per salvare il risultato della disposizione dei canali.

### Spostare (Tasto Verde)

Premete il tasto Verde (Spostare) per disporre manualmente i canali. Usate i tasti ◀▶▲▼ per selezionare il canale che volete spostare. Potete anche introdurre il numero di canale usando i tasti **Numerici** sul Telecomando. Premete il tasto **OK** per confermare la selezione del canale. Adesso, potete selezionare la nuova posizione del canale usando i tasti ◀▶▲▼ o introdurre il numero di posizione usando i tasti **Numerici**. Premete il tasto **OK** per confermare la nuova posizione del canale. Ripetete questi passi per tutti i canali che volete spostare.

Per salvare il nuovo ordine dei canali premete il tasto **Giallo** (Salvare) o **Blu** (Salvare e Uscire).

#### 5.1.2 Aggiungere ai Favoriti

Entrate in questo menu per preparare le liste dei vostri canali preferiti.

Usate i tasti ▲▼ per selezionare i canali di vostra scelta.

Usate i tasti ◀▶ per selezionare il gruppo di preferiti dove aggiungere il canale selezionato.

Premete il tasto **OK** per marcare/smarcare il canale per creare il gruppo di preferiti.

Per rinominare un gruppo di canali preferiti premete il tasto **ROSSO**, selezionate il gruppo che desiderate rinominare e premete **OK**. Sullo schermo apparirà una tastiera. Per eliminare il nome corrente del gruppo selezionate il simbolo di Backspace (Posizionamento indietro) (◀) e premete **OK**. Per introdurre il nuovo nome usate i tasti ◀▶▲▼ e il tasto **OK**. Premete il tasto **ROSSO** per salvare il nuovo nome o premete il tasto **VERDE** per cestinare i cambiamenti.

#### 5.1.3 Edit Channels (Modificare Canali)

In questo menu potete modificare il nome del canale, bloccare o eliminare dei canali.

##### Edit (Modificare)

Premete il tasto **ROSSO** per modificare il nome del canale. Sullo schermo apparirà la tastiera. Per eliminare il nome corrente selezionate il simbolo di Backspace (◀) e premete **OK**. Per introdurre il nuovo nome usate i tasti ◀▶▲▼ e il tasto **OK**. Premete il tasto **ROSSO** per salvare il nuovo nome o premete il tasto **VERDE** per cestinare i cambiamenti.

Il nome del canale sarà cambiato in tutte le liste canali.

##### Lock (Bloccare)

La funzione di bloccaggio può essere usata per bloccare l'accesso a certi canali. Premete il tasto **VERDE** per bloccare/sbloccare un canale di vostra scelta. Il canale bloccato sarà marcato dal simbolo "Lock". Per guardare il canale bloccato avrete bisogno d'introdurre il codice PIN.

Il canale sarà bloccato in tutte le liste canali.

##### Delete (Eliminare)

Premendo il tasto **Giallo** si marcherà il canale selezionato da eliminare. Per smarcare il canale selezionato e premete di nuovo il tasto **Giallo**. Il o i canali saranno eliminati dopo che avrete premuto il tasto **Blu**. Attenzione: dopo che avrete premuto il tasto **Blu** il o i canali saranno eliminati da tutte le liste canali. Per cancellare l'operazione d'eliminazione potete premere il tasto **Exit**. Il messaggio "Do you want to save data?" (Volete salvare i dati?) apparirà sullo schermo. Premete **Exit** per cancellare il salvataggio dei dati o **OK** per confermare i dati da salvare.

## 5.2 Installazione

Il menu installazione contiene i seguenti sotto menu:

"Channel set-up" (Configurazione canali)	vi permette di configurare i canali dai satelliti selezionati.
"Dish set-up" (Configurazione parabola)	vi permette di fissare la configurazione delle vostre parabole.
"Edit satellites" (Modificare satelliti)	vi permette di modificare i satelliti predefiniti e i loro transponder così come di aggiungere nuovi satelliti.
"GOTO X set-up" (Configurazione GOTO X)	vi permette di configurare la vostra collocazione per usare il tipo di posizionario GOTO X.
"System set-up" (Configurazione sistema)	vi permette di configurare le impostazioni di sistema, come la lingua dell'OSD, il modo d'uscita video, le impostazioni dell'orologio, il software di aggiornamento sul satellite.
"Parental lock" (Blocco genitori)	vi permette di definire il codice PIN del sistema e di bloccare l'accesso al menu.

### 5.2.1 Channel set-up (Configurazione canali)

Da questo menu potete configurare canali dal o dai satelliti in diversi modi, accedere al menu di Configurazione parabola e di Configurazione Posizionario (se usato).

**Satellite:** Spostate la focalizzazione del menu su questa voce. Premete **OK** per visualizzare la lista dei satelliti disponibili. Selezionate il satellite di vostra scelta e premete **OK**. Se il satellite non esiste nella lista dovreste aggiungerlo usando il menu "Edit satellites".

**Dish Number** (Numero parabola): Spostate la focalizzazione del menu su questa voce. Usate i tasti ◀▶ per selezionare il numero di parabola a cui il satellite sopra selezionato appartiene. Premete il tasto **OK** per entrare nel menu Dish set-up (vedere 5.2.2). N numero di parabola "--" significa che il satellite selezionato non appartiene a nessun parabola.

**Dish Position** (Posizione Parabola): Questo valore di voce dipende dal modo della parabola: se il modo della parabola selezionato è "Fixed" (Fisso) allora questa voce non è selezionabile se il modo della parabola selezionato è "DiSEqC 1.2" allora il valore può essere "Not stored" (Non memorizzato) (nel caso in cui la posizione della parabola per il satellite selezionato non è stata memorizzata) o in un intervallo da 1 a 64 se la posizione è stata memorizzata. Selezionate la voce e premete **OK** per configurare il posizionario. Per maggiori dettagli sulla configurazione del posizionario vi rimandiamo al capitolo 5.2.1.1.

Se il modo della parabola selezionato è "GOTO X" allora il valore è "GOTO X". Selezionate la voce e premete **OK** per configurare la funzione GOTO X. Per maggiori dettagli vi rimandiamo al capitolo 5.2.4.

**Transponder:** Spostate la focalizzazione del menu su questa voce e premete **OK**. La lista dei transponder del satellite selezionato apparirà sul lato destro dello schermo. Potete selezionare il transponder per controllare la forza del segnale e la qualità di ricezione. La lista dei transponder contiene i transponder predefiniti. Se avete bisogno di modificare la lista dei transponder usate il menu "Edit satellites" come descritto nel capitolo 5.2.3. Se avete bisogno di analizzare uno specifico transponder, allora usate lo Scan manuale come descritto sotto in questo capitolo.

**Network Search** (Ricerca network): Se questa voce è impostata su "OFF" il ricevitore ricercherà i canali

che sono disponibili nel transponder preimpostato del satellite selezionato. Se questa voce è impostata su "ON", il ricevitore, in aggiunta, ricercherà i canali dalle informazioni sui transponder che si possono trovare dal broadcaster; usate questa opzione per ottenere nuovi canali che sono apparsi sul satellite.

**Search** (Ricerca): potete selezionare il tipo di canali che saranno installati sul vostro ricevitore. Se selezionate "All channels" (Tutti i canali) il ricevitore installerà sia i canali Free-To-Air che i Criptati; se selezionate "Scrambled" installerà solo i canali Criptati; se selezionate "FTA" installerà solo canali Free-To-Air

Una volta che avete completato le impostazioni potete iniziare la procedura di ricerca canali.

Premete il tasto **ROSSO** per configurare i canali da tutti i transponder del satellite;

Premete il tasto **VERDE** per configurare i canali dai transponder selezionati alla voce Transponder;

Premete il tasto **Giallo** per entrare nella configurazione manuale dei canali da un transponder specifico o per configurare un singolo canale con PID Audio e Video conosciuti

### Configurazione manuale di canali

Nel menu di ricerca canali manuale potete configurare tutti i canali da un transponder specifico o un singolo canale.

Per configurare tutti i canali da un transponder specifico:

*Satellite:* indicate il nome del satellite nel quale ricercare i canali.

*Frequency:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nella frequenza del transponder.

*Polarisation control* (Controllo polarizzazione): Usate i tasti ◀▶ per selezionare la polarizzazione del transponder.

*Symbol rate:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nel valore di symbol rate.

*Ricerca network:* Usate i tasti ◀▶ per selezionare ON o OFF.

*Ricercare:* Usate i tasti ◀▶ per selezionare il tipo di canali da installare.

Premete il tasto **ROSSO** (Ricerca) per iniziare la ricerca canali.

Per fissare un singolo canale:

Premete il tasto **VERDE** (PID) sul Telecomando.

*Satellite:* indicate il nome del satellite nel quale ricercare i canali.

*Frequenza:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nella frequenza del transponder.

*Controllo polarizzazione:* Usate i tasti ◀▶ per selezionare la polarizzazione del transponder.

*Symbol rate:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nel valore del symbol rate.

*PID Video:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nel valore del PID Video in decimali.

*PID Audio:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nel valore del PID Audio in decimali.

*PCR PID:* Usate i tasti **Numerici** per entrare nel valore del PID PCR in decimali.

Premete il tasto **ROSSO** (Ricerca) per iniziare la ricerca canali.

### 5.2.1.1 Configurazione Posizionatore

Se nel menu di *Dish set-up* avete configurato il modo Parabola come "DiSEqC 1.2" allora dovete fissare la posizione della parabola per ogni satellite che volete installare.

Nel menu *Channel Set-up* spostate la focalizzazione del menu sulla voce *Dish position* (Posizione parabola) e premete il tasto **OK** sul telecomando. Il menu *Positioner Set-up* apparirà sullo schermo.

*Satellite:* Visualizza il nome della posizione satellite dell'antenna per cui configurate

*Transponder:* Usate i tasti ◀▶ per selezionare il transponder di riferimento, ricevibile nella vostra collocazione, per misurare la potenza e la qualità del segnale

**Movement Speed** (Velocità di Spostamento): Usate i tasti ◀▶ per selezionare Slow (Lento) o Fast (Veloce). La velocità "slow" vi permette di aggiustare bene la posizione della parabola. La velocità "fast" può essere usata per aggiustare la posizione della parabola in maniera approssimativa.

**Move** (Spostare): Usate i tasti ◀▶ per spostare la parabola in direzione Est/Ovest

**Centre position** (Posizione Centrale): Se premete il tasto **OK** mentre la focalizzazione del menu è su questa voce, allora la parabola sarà ruotata nella posizione centrale, che corrisponde alla reale direzione Sud.

**Limits** (Limiti): Usate i tasti ◀▶ per attivare (Enable) o disattivare (Disable) i limiti software del vostro posizionatore.

**Set limit** (Configurare limite): Usate i tasti ◀▶ per selezionare il limite East o West dell'intervallo di spostamento della parabola.

#### **Raccomandazioni passo-passo per fissare la posizione.**

1. Selezionate il transponder di riferimento per controllare la potenza e la qualità del segnale mentre si sta fissando la posizione.
2. Se non conoscete la direzione attuale del vostra parabola, dovete spostare la focalizzazione del menu sulla voce **Centre position** e premere **OK**. La parabola verrà girata verso il Sud reale. Conoscendo la vostra longitudine di collocazione potete capire la direzione dove è necessario spostare la parabola per raggiungere la posizione del satellite selezionato. Ad esempio: la vostra longitudine è 5° Est e volete fissare la posizione della parabola verso Astra 1C, 1E (19° Est). Allora, dalla posizione centrale, avete bisogno di spostare la parabola in direzione Est premendo il tasto ◀. Se la vostra longitudine è 25° Est allora, per fissare la posizione della parabola verso Astra 1C, 1E (19° Est), avete bisogno di spostare la parabola in direzione Ovest (dalla posizione centrale) premendo il tasto ▶.
3. Per fissare approssimativamente la posizione della parabola fissate **Movement speed** su fast. Poi spostate la focalizzazione del menu sulla voce **Move** del menu e con brevi pressioni sui tasti ◀ o ▶ spostate la parabola nella direzione necessaria. Controllate gli indicatori di forza e di qualità del segnale. Una volta che i livelli iniziano ad aumentare – fissate **Movement speed** su Slow e continuate ad aggiustare la posizione della parabola finché ottenete i migliori valori possibili.
4. Una volta che siete sicuri che la parabola è ben aggiustata premete il tasto **GIALLO** (Memorizzare) o **BLU** (Memorizzare e Uscire). La posizione della parabola per il satellite selezionato sarà memorizzata.

#### **5.2.2 Dish Set-up (Configurazione parabola)**

In questo menu potete fissare i parametri della vostra o delle vostre parabole.

**Dish number**: Usate i tasti ◀▶ per selezionare il numero della parabola. Questo numero è usato nel menu **Channel set-up** per creare un collegamento fra il satellite e la configurazione della parabola corrispondente.

**LNB type**: Usate i tasti ◀▶ per selezionare il tipo di LNB. Se fissate il tipo su "Customised" (Su misura) allora dovrete introdurre i valori di Local Oscillation Frequency (Frequenze Oscillatore Locale) alla voce di **LO frequencies**

**LO frequencies**: questa voce di menu è selezionabile solo nel caso in cui il tipo di LNB sia "Customised".

Premete il tasto **OK** e usando i tasti **Numerici** introducete i valori nel box di dialogo che è apparso.

**Band Control** (Controllo banda): Usate i tasti ◀▶ per selezionare il valore. Impostate su Auto affinché il ricevitore selezioni automaticamente la banda inviando il segnale di controllo 22 KHz.



Impostate su ON affinché il ricevitore generi il segnale di controllo 22 KHz in modo continuo, o impostate su OFF per disattivare il segnale di controllo 22 KHz.

*Polarisation Control:* Usate i tasti ◀▶ per selezionare il valore. Impostate su Auto affinché il ricevitore controlli automaticamente la polarizzazione. Impostate su 13V o 18V affinché il ricevitore alimenti il LNB con l'energia selezionata, o impostate su OFF per disattivare l'energia del LNB.

*Switch type* (Tipo Interruttore): se usate l'interruttore DiSEqC selezionate il tipo appropriato.

*Switch input* (Ingresso Interruttore): selezionate il numero dell'ingresso a cui il LNB è collegato.

*Dish mode* (Modo parabola): Usate i tasti ◀▶ per selezionare il modo fra Fisso, DiSEqC 1.2 e GOTO X.

### 5.2.3 Edit satellites (Modificare satelliti)

In questo menu potete modificare il nome, l'angolo, la collocazione ed il transponder del satellite, così come aggiungere nuovi satelliti.

Premete il tasto **ROSSO** per modificare le proprietà di un satellite.

Premete **VERDE** per aggiungere nuovi satelliti.

Modificare il satellite esistente e aggiungere le funzioni di nuovi satelliti sono cose identiche:

*Name:* premete il tasto **OK** per modificare il nome del satellite. Sullo schermo apparirà la tastiera.

Per eliminare il nome corrente selezionate il simbolo di Backspace (◀) e premete **OK**. Per introdurre il nuovo nome usate i tasti ▲▼◀▶ e **OK**. Premete il tasto **ROSSO** per salvare il nuovo nome o premete il tasto **VERDE** per cestinare i cambiamenti.

*Angle* (Angolo): Usate i tasti Numerici per introdurre il valore della posizione orbitale del satellite.

*Location* (Collocazione): Usate i tasti ◀▶ per selezionare la collocazione Est o Ovest del satellite.

*Transponder table* (Tavola transponder): premete il tasto **OK** per entrare nel menu Edit transponder table (Modificare tavola transponder).

In questo menu usate il tasto **ROSSO** per modificare i parametri del transponder selezionato, il tasto **VERDE** per aggiungere nuovi transponder o **GIALLO** per eliminare il transponder selezionato. Per salvare i cambiamenti che avete fatto premete il tasto **GIALLO** (Salvare) o **BLU** (Salvare e Uscire).

### 5.2.4 GOTO X set-up (Configurazione GOTO X)

In questo menu dovrete impostare la vostra collocazione geografica, se usate il posizionatore ed esso supporta GOTO X.

Usate i tasti ▲▼ per navigare nel menu.

Usate i tasti **Numerici** per introdurre i valori.

Usate i tasti ◀▶ per selezionare un'opzione

Per salvare i cambiamenti che avete fatto premete il tasto **GIALLO** (Salvare) o **BLU** (Salvare e Uscire).

### 5.2.5 System set-up (Configurazione Sistema)

In questo menu, potete configurare il sistema, come *Selezionare Lingua*, *Impostazioni TV/ VCR*, *Impostazioni OSD*, *Impostazioni Orologio*. Inoltre potete definire *Accendere Canale*, aggiornare il software usando il menu *Aggiornamento Software*, ottenere Informazioni sulla versione di software installata nel vostro ricevitore e fare un Factory reset (Reset impostazioni iniziali).

### **Selezionare Lingua**

Selezionate la lingua del Menu, le lingue preferite per Audio e Sottotitoli.

Usate i tasti **▲▼◀▶** per spostare la focalizzazione del menu e selezionate la voce. Usate il tasto **OK** per confermare la selezione.

### **Impostazioni TV/ VCR**

Per impostare standard TV (PAL, SECAM, NTSC o Auto), Conversione aspetto (Letter Box o Pan&Scan), formato TV (4:3 o 16:9), modo Scart (RGB o CVBS), premete i tasti **▲▼◀▶** per spostare il cursore e **OK** per confermare la selezione.

### **Impostazioni OSD**

Per impostare la durata del banner (per quanto tempo il banner d'informazioni sarà visualizzato sullo schermo), il Livello di trasparenza del menu e i messaggi CAM (On o OFF), usate i tasti **▲▼◀▶** per spostare il cursore **OK** per confermare la selezione.

Se i messaggi CAM sono impostati su OFF, allora le informazioni generate dal Conditional Access Module non saranno visualizzate sullo schermo dell'apparecchio TV. Se impostati su ON, allora tutti i messaggi d'informazione provenienti dalla CAM saranno visualizzati sullo schermo del televisore.

### **Impostazioni Ora**

Se un broadcaster provvede GMT, potete impostare l'ora usando GMT, o fissare l'ora voi stessi. Se l'utilizzazione GMT è ON, allora l'ora corrente è fissata automaticamente. Se il vostro broadcaster provvede un corretto spostamento d'ora, il vostro ricevitore cambierà l'ora estiva/invernale automaticamente.

Se l'utilizzazione GMT è impostata su OFF, le voci Set Data (Fissare Data) e Set Time (Fissare Ora) sono visualizzate.

Time display: selezionate "Stand-by only" per visualizzare l'ora nel pannello frontale solo quando il ricevitore è in modalità STAND-BY; selezionate "Always" per visualizzare l'ora indipendentemente dal modo del ricevitore. In questo ultimo caso il numero di canale sull'indicatore del pannello frontale non sarà visualizzato.

### **Accendere Canale**

Usate i tasti **▲▼** e il tasto **OK** per selezionare "Last watched" (Ultimo Visto) per attivare il ricevitore sull'ultimo canale visto o per selezionare "Fixed canale" (Canale Fissato) e definire quale dovrà essere visualizzato per primo ogni volta che il ricevitore uscirà dalla modalità stand-by.

### **Aggiornamento Software**

Selezionate questa opzione per aggiornare il vostro ricevitore sull'ultima versione di software.

Il servizio d'aggiornamento software è disponibile dai satelliti Astra 1C, 1E, 1F sul 19°E e Hotbird 1, 2, 3, 4 sul 13°E.

Se la vostra antenna è puntata su Astra 1C, 1E, 1F sul 19°E allora introducete i seguenti parametri:

Frequenza: 12603; Polarità: H (Orizzontale); Symbol rate: 22000

Se la vostra antenna è puntata su Hotbird 1, 2, 3, 4 sul 13°E allora introducete i seguenti parametri:

Frequenza: 12476; Polarità: H (Orizzontale); Symbol rate: 27500

Premete il tasto **ROSSO** (Iniziare). Il ricevitore controllerà la disponibilità di aggiornamento software e proporrà di aggiornare il software se una nuova versione è disponibile. Seguite le successive istruzioni visualizzate sullo schermo. Dopo la procedura d'aggiornamento software il ricevitore commuterà automaticamente sull'ultimo canale visto.

**Nota:** durante la procedura di scaricamento del software, l'uscita video del ricevitore sarà spenta. Lo stato di scaricamento del software sarà visualizzato sull'indicatore nel display frontale del ricevitore.

**Nota:** La disponibilità d'aggiornamento del software è soggetta alle condizioni locali di trasmissione e può non funzionare in tutti i paesi. Per saperne di più su questa funzione contattate il vostro rivenditore.

**Avvertenza:** Non spegnere la corrente e non scollegare il ricevitore dall'antenna durante la procedura d'aggiornamento.

## Informazioni

Visualizzazione delle informazioni sulla versione software installata nel ricevitore.

### Factory reset (Reset impostazioni iniziali)

Ciò eliminerà tutte le impostazioni dell'utilizzatore e tutti i canali installati. Il ricevitore si riavvierà con il Wizard menu.

### 5.2.6 Parental lock (Blocco genitori)

In questo menu, potete impostare lo stato del menu di bloccaggio (Disattivato o Attivato) e cambiare il codice PIN. Il codice PIN predefinito è 0000.

## 5.3 Timer

Potete impostare l'ora per far sì che il ricevitore compia determinate azioni, incluse istruzioni al ricevitore di wake-up (sveglia) o sleep (spegnimento automatico) basate sul timer.

**Timer number** (Numero Timer): Usate i tasti ◀▶ per selezionare.

**Timer status:** (Stato Timer): Usate i tasti ◀▶ per Attivare o Disattivare il timer selezionato.

Se lo stato timer selezionato è Attivato i timer addizionali sono disponibili per la selezione.

**Action** (Azione): potete selezionare fra

“Power On” (Accendere): Il ricevitore s'accende alla data e all'ora definite.

“Time interval” (Intervallo di Tempo): Il ricevitore s'accende alla data ed ora desinate, visualizza il canale e poi si spegne dopo la durata definita.

“Power Off” (Spegner): Il ricevitore si spegne alla data ed ora definite.

**Cycle** (Ciclo): Potete impostare il ciclo dell'azione designata in modo Timer (Una volta, Ogni giorni o Settimanalmente).

**Start Date o Day of Week** (Data d'Inizio o Giorno della Settimana): Potete impostare la data o i giorni della settimana per l'azione del timer. Premete **OK** per visualizzare il calendario o la lista dei giorni della settimana.

**Start Time** (Tempo d'Inizio): Usate i tasti **Numerici** per introdurre l'ora d'inizio dell'azione del timer.

**Duration** (Durata): Usate i tasti **Numerici** per introdurre la durata di visione del canale quando il modo Timer è impostato su Intervallo di tempo.

**Channel Name** (Nome Canale): Premete il tasto **OK** per visualizzare la lista corrente dei canali e, usando i tasti di navigazione, selezionate il canale che dovrà essere visualizzato quando il ricevitore si accenderà attraverso un'azione del timer. Potete usare il tasto **TV/R** per selezionare i canali TV e Radio.

## 5.4 Giochi

Vi sono tre giochi: Tetris, Box e Snake.

### 5.4.1 Tetris

◀▶: Spostare block a sinistra o destra.

▲▼: Lasciate cadere block.

▲/OK: Ruotare block.

### 5.4.2 Box

▲▼◀▶: Spostare il pugile e premere box.

### 5.4.3 Snake

▲▼◀▶: cambia la direzione dello spostamento del serpente.

## 5.5 Common Interface (Interfaccia Comune)

Quando il Conditional Access Module (Modulo d'Accesso Condizionale) è inserito potete entrare in questo menu ed ottenere informazioni sulla vostra CAM, sullo stato di sottoscrizione della smart card, gestire maturity rating e codici PIN della smart card. Il contenuto del menu dipende dal tipo di CAM si prega di riferirsi al manuale d'uso della vostra CAM.

## 6.0 GUARDARE LA TV ED ASCOLTARE LA RADIO

### 6.1 Program Guide (EPG) (Guida Programmi Elettronica)

EPG mostra la programmazione per il canale corrente. La disponibilità di EPG dipende dalla trasmissione e può non essere disponibile per tutti i canali.

In stato Nessun Menu, premete il tasto **EPG**, il Menu EPG apparirà. Lo schermo sarà diviso in tre parti principali: a sinistra la lista dei canali, a destra la lista della programmazione e la parte in basso fornisce una breve descrizione del programma con l'ora di inizio e di fine del programma.

Nella lista canali usate i tasti ▲▼ per scegliere il canale.

Usate i tasti ◀▶ per commutare fra la lista canali e la programmazione.

Nella lista programmazione:

Usate i tasti ▲▼ per scegliere il programma.

Usate il tasto **ROSSO/VERDE** per selezionare il giorno precedente/successivo della programmazione.

Usate i tasti ◀▶ per commutare fra la lista canali e la programmazione.

Usate il tasto **Giallo** per visualizzare le informazioni dettagliate sul programma.

Usate il tasto **BLU** per programmare il timer per il programma selezionato.

In dettagli programma:

Usate i tasti ▲▼ per scorrere le informazioni nella finestra.

Usate **Exit** per tornare alla lista dei programmi.

## 6.2 Zapping e banner d'informazione

Il banner di zapping è visualizzato automaticamente ogni volta che cambiate canale in modo View normale. Esso fornisce informazioni sul tipo di lista canali corrente, nome del satellite, informazioni sulla data e l'ora, numero e nome del canale così come il nome del programma corrente.

Il banner d'informazione può essere visualizzato premendo il tasto **INFO**.

In aggiunta al banner di zapping, fornisce informazioni sul prossimo programma, disponibilità di sottotitoli e teletext sul canale corrente.

Il banner d'informazione può essere spostato sui modi Extended (Esteso) e Signal (Segnale) premendo i tasti **ROSSO** (Extended) e **VERDE** (Signal) conformemente. In modo Extended può essere visualizzata una breve descrizione del programma corrente (se disponibile). In modo Signal sono visualizzate informazioni tecniche, come i parametri del transponder, i PID audio e video del canale corrente, la potenza e la qualità del segnale.

## 6.3 Lista canali

Per richiamare sullo schermo la lista programmi corrente, premete il tasto **OK** dal modo View.

Usate i tasti **▲▼◀▶** per selezionare il canale e premete **OK** per commutare sul modo Schermo intero.

### 6.3.1 Filtraggio rapido alfabetico

Premete il tasto **ROSSO** (Filter) per filtrare i canali in ordine alfabetico. Sul lato destro sarà visualizzato l'alfabeto. Selezionate la prima lettera del nome del canale che avete bisogno di trovare nella lista e premete **OK**.

### 6.3.2 Multi Pictures

Premete il tasto **VERDE** per scegliere fra 4 o 9 immagini. Premete **OK** per confermare.

## 6.4 Selezione Lingua Audio

Premete il tasto **AUDIO** sul vostro Telecomando. Usate i tasti **▲▼** per selezionare la lingua audio dalla lista di quelle disponibili. Usate i tasti **◀▶** per selezionare il canale audio fra Left (Sinistra), Right (Destra) e Stereo. Premete **OK** per confermare la vostra selezione.

## 6.5 Funzione TELETEXT

In modo Channel View (Visione Canale) premete il tasto **TEXT**. Se Teletext è disponibile in più lingue, allora selezionate la lingua dalla lista.

## 6.6 Funzione sottotitoli

In modo Channel View premete il tasto **SUB**. La lista delle lingue disponibili dei sottotitoli sarà visualizzata sullo schermo. Usate i tasti **◀▶** per selezionare la lingua e **OK** per confermare. Per disattivare i sottotitoli selezionate **OFF** dalla lista delle lingue.

## UN.1 RISOLUZIONE DI PROBLEMI

Ci possono essere varie ragioni per cui il funzionamento del ricevitore può risultare anormale. Controllate il ricevitore secondo le procedure sotto riportate. Se il ricevitore non funziona in modo appropriato dopo averlo controllato, per favore contattate il negoziante. Non aprite il coperchio del ricevitore. Ciò può causare una situazione di pericolo.

Sintomo	Causa	Rimedio
Il display LED sul pannello frontale non si accende.	Il cavo di alimentazione non è inserito.	Controllare che il cavo di alimentazione sia inserito nella presa a muro.
Nessuna immagine o nessun suono	Connessione sbagliata dell'uscita Audio/Video del ricevitore alla TV.	Collegare l'uscita Audio/Video del ricevitore alla TV correttamente.
	Silenziamento Audio.	Premere il tasto MUTE.
	TV power off.	Accendete la TV.
Nessuna immagine	Il ricevitore non può ricevere il segnale.	Controllare il cavo d'antenna. Ricollegare il cavo al ricevitore serrandolo correttamente.
	Valori non corretti di alcuni parametri del sintonizzatore.	Impostare i valori dei parametri del sintonizzatore in modo corretto nel menu d'installazione.
	Direzione sbagliata della parabola.	Controllare la potenza del segnale con un analizzatore di spettro e regolare la vostra parabola correttamente.
Il telecomando non funziona	Le batterie del telecomando non sono inserite o sono esaurite	Controllare se le batterie sono state inserite correttamente nel telecomando. Controllare le batterie e, se esaurite, sostituirle.

## UN.2 SPECIFICAZIONI

### Demodulatore:

Modulazione: QPSK

Ingresso Symbol Rate: 2 ~ 45 Ms/s

Segnali SCPC & MCPC da satelliti banda C & KU

### Decoder Video:

Livello profilo: MPEG-2 MP@ML

Velocità d'ingresso: Max. 100 Mbits/s

Risoluzione Video: 720 x 576 (PAL), 720 x 480 (NTSC) pixel  
Rapporto di Forma: 4:3, 16:9

**Decoder Audio:**

ISO/IEC 11172 LAYER I&II

Percentuale di Campionamento: 32, 44.1, 48 kHz

Modi Audio: Stereo, Mono

**Sintonizzatore:**

Front-End: DVB-S

Intervallo Frequenza d'Ingresso: 950 ~ 2150 MHz

Livello Ingresso RF: -25 ~ -65 dBm

Alimentazione LNB: 13.5/18 V DC ( $\pm 5\%$ ), Max. 400 mA, Protetto da sovraccarico

Versioni DiSeqC: 1.0 & 1.2 e GOTO X

**Sistema e Memoria:**

CPU: STi5105 @ 200MHz

Flash Memory: 2 MBytes

DDR SRAM: 16 MBytes

**Connettori:**

SAT IN; SAT OUT

2 SCARTS TV (RGB, CVBS) / VCR (CVBS)

S/PDSE: uscita coassiale

Interfaccia Dati – porta seriale: RS-232, 9-Pin D-Sub tipo Maschio

Interruttore elettrico separato

**Dati Generali:**

Alimentazione: 90 ~ 240 V AC 50/60 Hz

Consumo d'energia: max 20 W

Temperatura di Funzionamento: +0 °C ~ 40 °C

Temperatura di Conservazione: -30 °C ~ 80 °C

Livello di Umidità: 10 % - 85 %, RH, Non condensante

Dimensioni (L x P x H) in mm: 260 x 210 x 40

Peso: 1.5 kg





## ENVIRONMENTAL ISSUES

**Strong is committed to reducing the impact of its products on the environment. To maximise the benefits of our design enhancements, your co-operation is required.**

### Electronic product recycling

Do not dispose of this product with your domestic rubbish.

At the end of its useful life, this product contains materials which when processed correctly can be recovered and recycled. By participating in the responsible recycling of this product you will be reducing the requirement for new raw materials and reducing the amount of material that would otherwise end up in landfill.

When you purchase a new, similar product your retailer may offer to take this old one off you. Alternatively, you can take it to your local recycling centre. Your retailer or local municipal authority will advise you of the collection facilities available for waste electronically products in your area. User of this service will be free to you.

Within the scope of the European legislation on Waste Electrical and Electronic Equipment (Directive 2002/96/EC valid as of August 2005) STRONG provides a recycling system free of charge for consumers to returning products after end of life. For more information about STRONG's environmental policy to you:

**www.strongsat.com** - select "About us" and "Environmental Policy" from the submenu.



### Packaging

When disposing of this product packaging, please ensure that it is recycled.

Packaging material is to be depolluted in waste separation.



### Power Saving

To save power and money, please put the product into standby mode when not in use. We also recommend disconnection from mains supply when not in use for longer periods of time.



### Batteries

Do not dispose of the batteries from your handset with your domestic waste.



Where they are available, participate in your local municipal or retailer collection schemes for spent batteries. Batteries discarded in landfill sites or incinerated increases the chances of pollutants being dispersed into the atmosphere.

Alternations reserved 9/2006

